



tesa® 51108

Informação Produto



Filme de máscara em PET de altas temperaturas para trabalhos de pintura automóvel

Descrição do produto

A tesa® 51108 combina um suporte de poliéster e uma massa adesiva tratada termicamente para alcançar o melhor desempenho para trabalhos de pintura automóvel de alta qualidade. Estão disponíveis aplicadores standard e personalizados para a tesa® 51108, para garantir uma aplicação eficiente da fita.

Características

- Filme em PET fino para linhas de pintura retas e finas
- Elevada resistência à tensão para uma remoção de máscara fácil sem que a fita se rasgue
- Remoção sem resíduos até 150 °C/1 h
- Devido à baixa espessura de 54 µm, a fita cria linhas de pintura extra definidas
- A resistência à temperatura de até 150 °C/1 h e a elevada resistência à tensão proporcionam uma utilização ideal para a pintura de dois tons em carroçarias de automóveis no OEM de automóveis ou em para-choques no OES, especialmente se forem necessárias linhas retas longas.

Aplicações

A tesa® 51108 é adequada para vários tipos de aplicações de máscara.

Exemplos de aplicações são:

- Pintura em dois tons a temperaturas até 150 °C/1 h
- Aplicação de máscara de linhas retas em carroçarias ou para-choques de automóveis

Para garantir o mais alto desempenho possível, o nosso objetivo é compreender totalmente a sua aplicação (incluindo os substratos envolvidos) para indicar a recomendação de produto certa.

Informação Técnica (valores médios)

Os valores nesta secção deverão ser considerados representativos ou típicos, não deverão ser usados para fins específicos.

Construção do produto

- | | | | |
|-------------------------|------------------|-------------------|-------|
| • Material do suporte | filme PET | • Espessura total | 54 µm |
| • Tipo de massa adesiva | borracha natural | | |

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|--------------------|---------|--------------------------|-----|
| • Força de tensão | 47 N/cm | • Indicado para Die-Cuts | sim |
| • De fácil remoção | sim | | |



tesa® 51108

Informação Produto

Adesividade ao

- Adesividade ao aço 3.3 N/cm

Informação Adicional

Para evitar a adesão de massa adesiva nas margens, que pode causar problemas no processo de pintura, o material tem de ser armazenado na embalagem original e num ambiente limpo e sem partículas.

Insenção de Responsabilidade

Os produtos tesa® demonstram a sua qualidade todos os dias em condições exigentes e são regularmente sujeitos a controlos rigorosos. Todas as informações e dados técnicos acima mencionados são fornecidas com base nos nossos conhecimentos e na nossa experiência prática. Devem ser considerados como valores médios e não apropriados para uma homologação. Portanto, a tesa SE não pode dar garantias, expressas ou implícitas, incluindo, mas não limitado a qualquer garantia de comercialização ou adequação a uma finalidade específica. O utilizador é responsável por determinar se o produto tesa® se adequa a uma utilização particular e se é indicado para o seu método de aplicação. Em caso de dúvida, a nossa equipa técnica terá todo o prazer em aconselhá-lo.

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=51108>